อุดม ธีรกาญจน์

แอปเปิ้ล จะโชติช่วงชัชวาล?

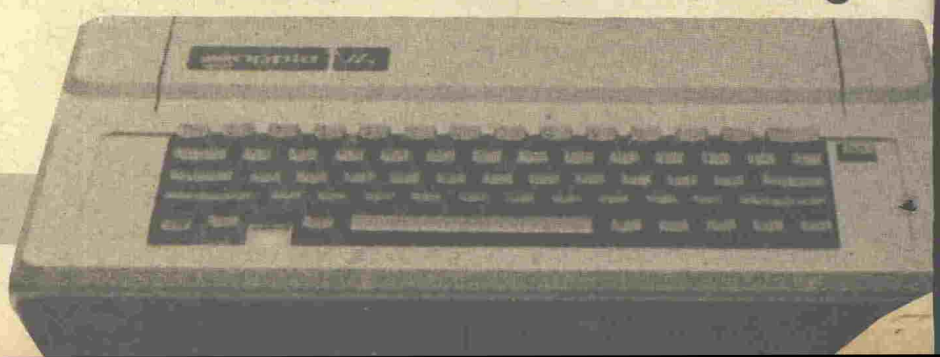
อย่าเพิ่งดีใจนะครับ หากคุณรีบซื้อไอบีเอ็ม 32 บิท มาไว้ในครอบครอง เพราะซอฟท์แวร์ใหม่ ๆ ยังไม่มีให้เล่น

ทุกคนยอมรับกันแล้วว่าแอปเปิ้ลทูเป็นเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ที่นูมสุดขีด และมีผู้นิยมใช้มากที่สุดมาแล้วเมื่อประมาณช่วงต้นๆ ที่คนเพิ่งรู้จักไมโครคอมพิวเตอร์ เนื่องจากราคาที่ถูก มีซอฟท์แวร์สนับสนุนมากมายเหลือคณานับ และความง่ายในการใช้งาน แต่แล้วแอปเปิ้ลทูก็ต้องฟุบไปก็คงเหมือนกับชีวิตคนนั่นแหละครับ มีเกิดได้โตแข็งแรงได้ ก็ต้องมีตายได้ เป็นวัฏจักรของชีวิต (life cycle) สินค้าในธุรกิจก็มีไลฟ์ไซเกิ้ลเช่นกัน หลังจากที่แอปเปิ้ลพยายามเสนอไมโครตัวใหม่คือแอปเปิ้ลทรี ออกมาสู่ตลาด เพื่อแทนที่แอปเปิ้ลทู ปรากฏว่าความนิยมไม่เป็นไปดังที่คาด **แอปเปิ้ลทรีกลับกลายเป็นสินค้าที่ล้มเหลว จุดนี้เองที่ทำให้ชื่อเสียงของแอปเปิ้ลเองเสื่อมความนิยมลงไป** ในขณะเดียวกันนั้นก็เป็นจังหวะอันดีของเครื่องไอบีเอ็มพีซีได้เข้ามาเป็นเจ้าครองตลาดแทนที่ จุดเด่นของไอบีเอ็มซีพีก็คือความสามารถในการนำมาใช้งานในเชิงธุรกิจได้ดีกว่า

เครื่องตระกูลไอบีเอ็มพีซีเองก็มิได้หยุดนิ่งอยู่กับที่ (เพราะเครื่องปลอมทำกันออกมาแข่งมากมายเหลือเกิน) พยายามยกระดับสมรรถนะเครื่องให้สูงขึ้น ๆ เป็นลำดับ และเปลี่ยนซีพียูจาก 8088 (16 บิท) เป็น 80286 (32 บิท) และ 80386 ตามลำดับ **แต่ทว่าราคาของเครื่องรุ่นหลังๆ เหล่านี้ยังเป็นกำแพงกั้นอันแข็งแรงที่ทำให้ผู้ซึ่งตัดใจไม่ลง** (คือซื้อไม่ไหว) ฉะนั้นแนวโน้มจึงยังไม่เด่นชัดว่าคนจะมีเครื่องรุ่นใหม่ๆ ตามรูปแบบที่ไอบีเอ็มตั้งใจไว้สำหรับในปี 2530 นี้ เหตุผลอีกประการก็คือกว่า MS-DOS เองจะต้องใช้เวลาในการพัฒนา MS-DQS ตัวใหม่สำหรับเครื่องรุ่นใหม่นี้เรียบร้อยก็คงจะปาเข้าไปเกือบกลางปีแล้ว แล้วกว่าที่บริษัทซอฟท์แวร์เฮ้าส์ทั้งหลายจะนำเอา MS-DOS ตัวใหม่นี้มาพัฒนาซอฟท์แวร์เนี๊ยบๆ สมรรถนะสูงๆ บนเครื่องรุ่นใหม่เหล่านี้ได้เสร็จก็คงโน่นแน่ะครับ เกือบปลายๆ ปี เผลอๆ อาจคองข้ามปีไปด้วยซ้ำ ฉะนั้นอย่าดีใจนะครับหากคุณรีบซื้อไอบีเอ็ม 32 บิทมาไว้ในครอบครอง แล้วเล่นได้แค่ซอฟท์แวร์เก่าๆ ที่มีเท่านั้น **ความล่าช้าเชิงซอฟท์แวร์อันนี้แหละครับ เป็นช่องโหว่ให้แอปเปิ้ลมีโอกาสเจาะตลาดกลับเข้ามาอีกครั้ง**

เครื่องตระกูลไอบีเอ็มพีซีเปรียบเสมือนแม่น้ำสายใหญ่ ซึ่งบริษัทอื่นๆ รวมทั้งบริษัทเล็กบริษัทน้อยได้ใช้เป็นหลักในการดำเนินธุรกิจตาม เรียกได้ว่าไม่ค่อยจะมีใครกล้าแล่นออกนอกแม่น้ำสายนี้เท่าไหร่นัก กลัวทางตัน ก็คงจะมีแต่แอปเปิ้ลเท่านั้นที่เราเห็นได้ชัดว่าพยายามขุดแม่น้ำของตัวเองคนละสายกับของไอบีเอ็มมาตลอด ตั้งแต่ประธานหนุ่มมิสเตอร์จอห์น สกูลลี เข้ามาวางแผนแอปเปิ้ลก็ดูแต่จะดีขึ้นๆ เรื่อยๆ เป็นลำดับ โดยอาศัยเครื่องรุ่นแมคอินทอชเป็นหัวหอกในการทะลุทะลวง โดยเฉพาะอย่างยิ่งตลาดในด้านการศึกษานั้น แอปเปิ้ลได้ยึดครองไว้อย่างเหนียวแน่น

ข่าวกรองปี 2530 นี้ แอปเปิ้ลจะออกผลิตภัณฑ์ทั้งฮาร์ดแวร์และซอฟท์แวร์เพื่อสนับสนุนแมคอินทอชมากอย่างไม่เคย



มีประวัติการณ์มาก่อน และจะเป็นคำตอบเสร็จสรรพของผู้ที่จะซื้อไมโครเครื่องใหม่ คาดว่าสมรรถนะของแมคอินทอชรุ่นใหม่นี้ จะสามารถทำงานในลักษณะ multi-tasking ได้เป็นอย่างดี พร้อมด้วยจุดเด่นอีกหลายประการคือ

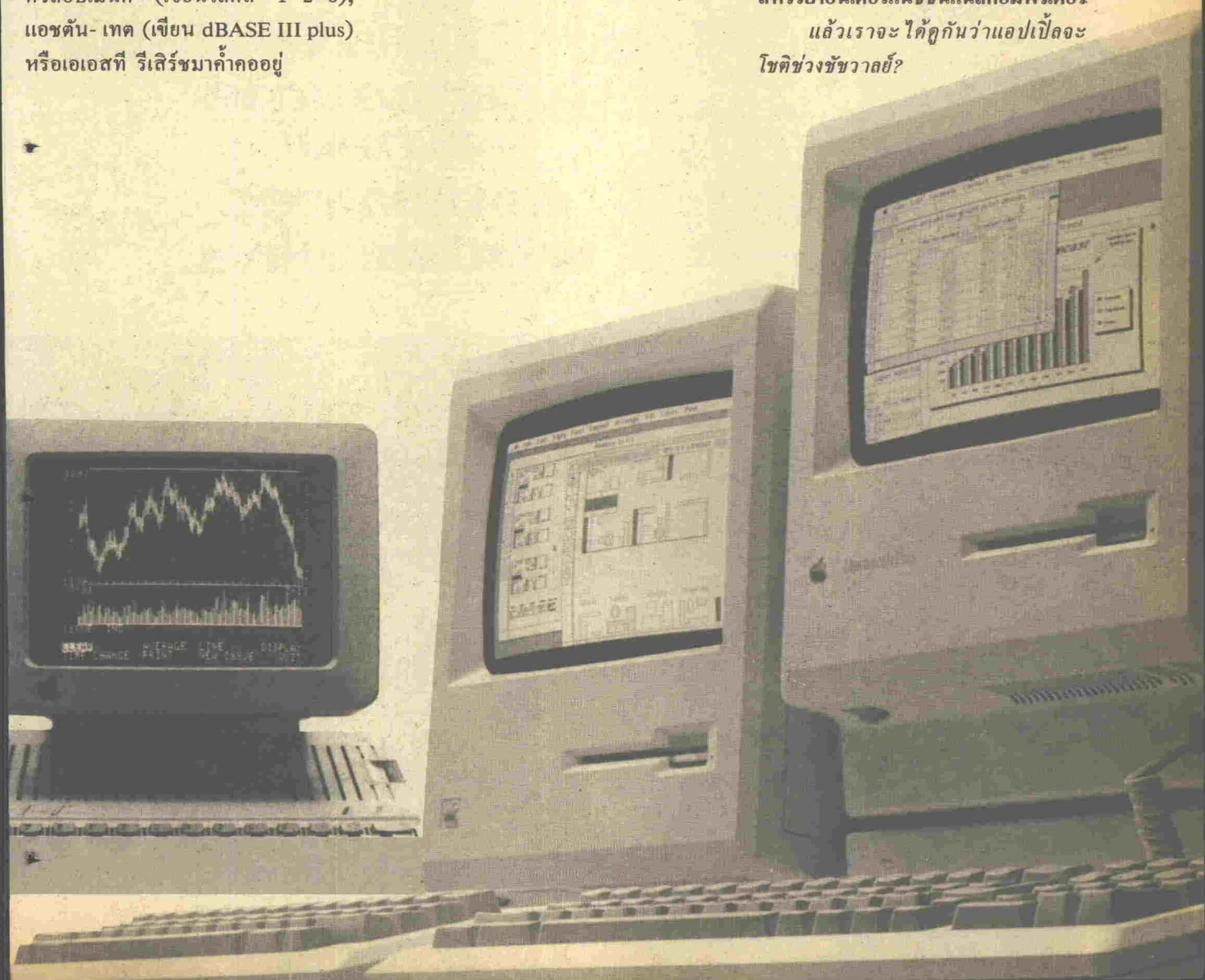
● สามารถแบ่งจอทำงานในลักษณะ window อย่างมีประสิทธิภาพ

● มีหน่วยความจำขนาดใหญ่ได้เพื่อรองรับความต้องการการใช้งาน

● มี open architecture เปิดเผยพร้อมที่จะให้บริษัทซอฟท์แวร์ทั้งหลายมีโอกาสเขียนซอฟท์แวร์ให้ได้มาก โดยไม่มีบริษัทซอฟท์แวร์ใหญ่ๆ เช่น โลตัส ดีวีลอปเมนต์ (เขียนโลตัส 1-2-3), แอชตัน-เทต (เขียน dBASE III plus) หรือเอเอสที รีเสิร์ชมาค้ำคออยู่

งานที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมหรือการออกแบบ (CAD) จะสามารถใช้ประโยชน์จากซีพียูตระกูลโมโตโรล่า ซึ่งใช้ในแมคอินทอชได้อย่างดีเยี่ยม

● งานที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมหรือการออกแบบ (CAD) จะสามารถใช้ประโยชน์จากซีพียูตระกูลโมโตโรล่า ซึ่งใช้ในแมคอินทอชได้อย่างดีเยี่ยม และยังใช้ในลักษณะของการต่อเป็นเน็ทเวอร์คได้ด้วย

ก็พอเชื่อได้ครับว่าปีนี้อาจจะเป็นปีทองของแอปเปิ้ลอีกครั้งหนึ่ง ถ้ามิสเตอร์สกูลลี ไม่ทำอะไรพลาดท่าไปหรือไปสะดุดตอเข้า (ซึ่งที่ผ่านๆ มาเขาไม่เคย) ส่วนคลื่นแห่งความสำเร็จนี้จะเคลื่อนเข้ามากระทบกับชายฝั่งสยามของเราได้เร็วแค่ไหนนั้น ก็อยู่ที่ฝีมือของเอเย่นต์เจ้าใหม่ของแอปเปิ้ลในประเทศไทยที่ชื่อว่า **สหวิริยาอินเตอร์แนชชั่นแนลคอมพิวเตอร์**

แล้วเราจะได้ดูกันว่าแอปเปิ้ลจะโชติช่วงชัชวาลย์?